

Blanc Jolivet

Vass2R13s161-165



INRA Collection Vassal-Montpellier

169Mtp3

Hibou blanc B (Blanc Jolivet)

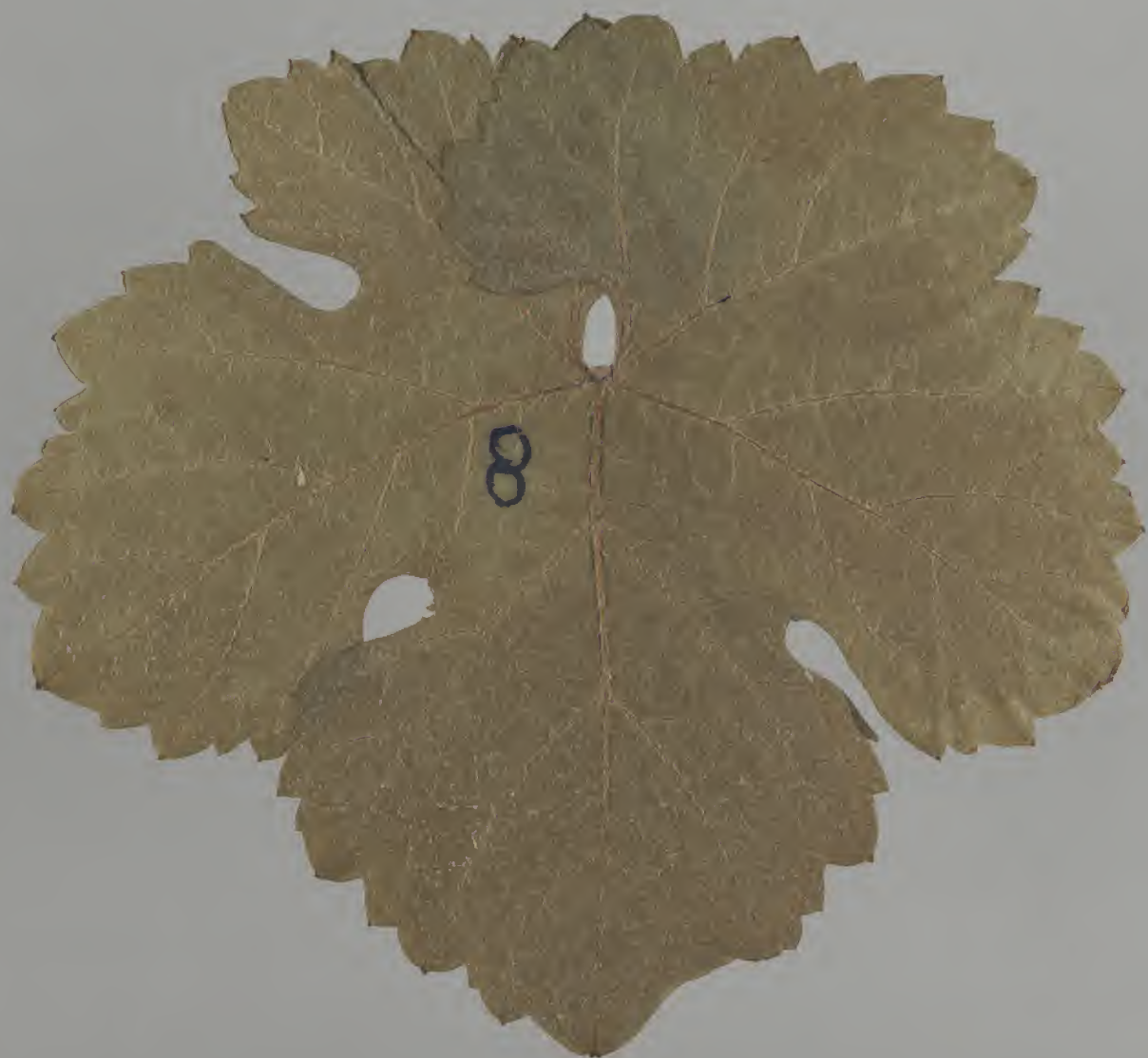
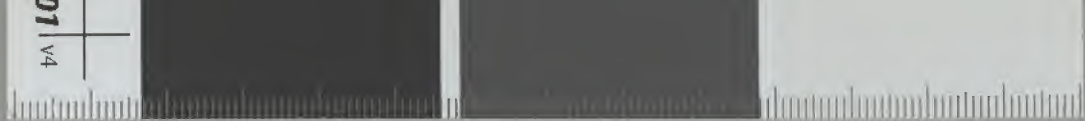
0169.03

2 R13 S161.165

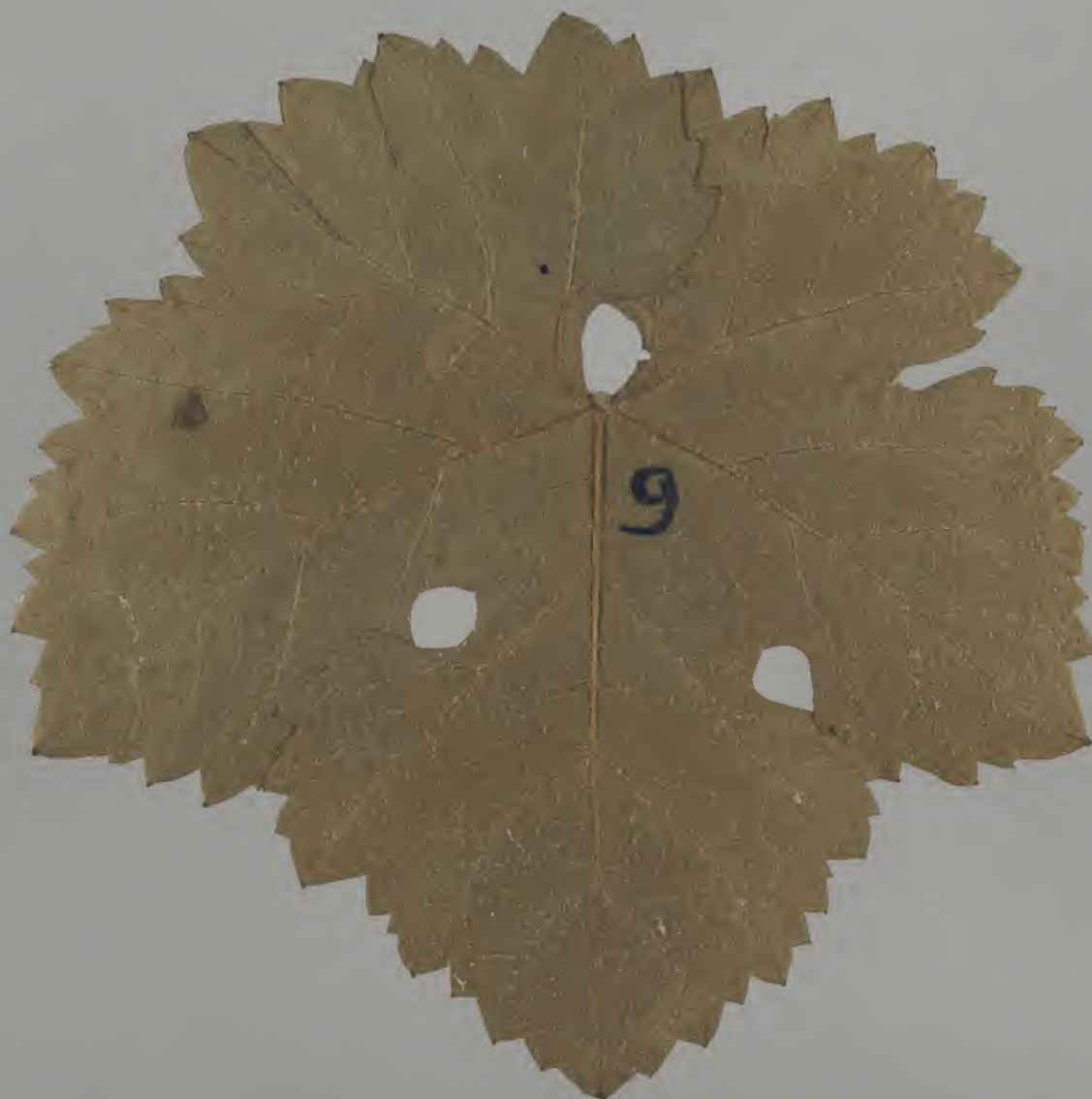
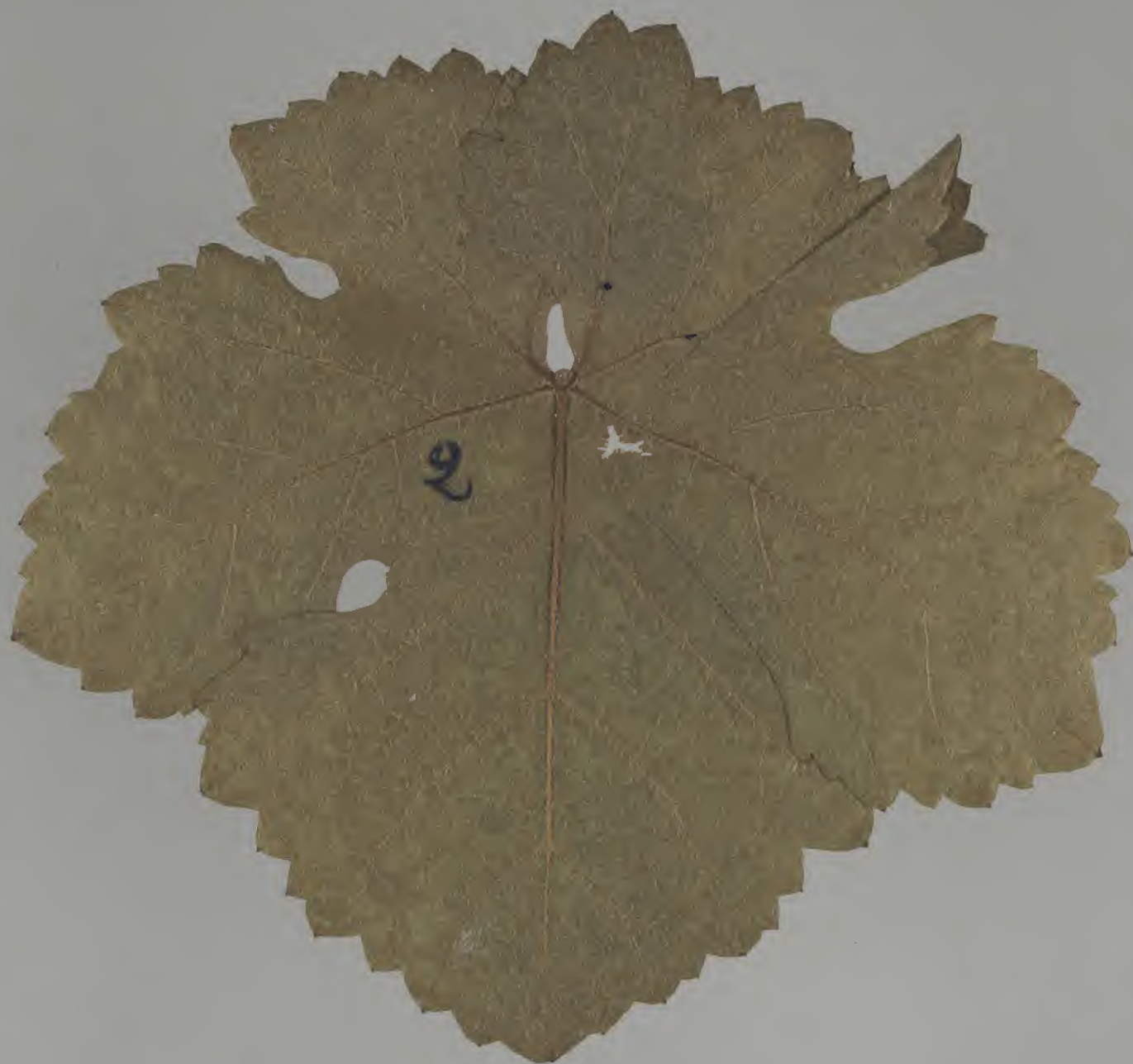
A. R29E S31.35

2 R13 S161-165  
Blanc Jolivet  
~~169Mtp3~~















Désignation : *Blanc Jolivet*  
 Clos 10 planche 6 Rang *S* 3 Souche  
 Vigueur : *1*  
 Date de véraison : *7.8.63*  
 Date de maturité : *10.9.63*  
 Pourriture : *1* *+4*  
 GRAPPE - G - *(M)* - P - L - *(C)* - *(C)* 14  
 BAIE : TG - G - *(M)* - P. *16x15*  
*(B)* - Gr - Rs - Rg. - N.

Charge

saveur : *(S)* - m - ar - fox - herb.  
 s 1 *4* dis. - sph. - *(ell.)* - Ov.  
 Obov. - cyl - fus. -  
 s 2 *3*  
 avec pépins - ~~apyrène~~  
 s 3 *0*  
 s 4 *0* jus : inc. - ~~coloré~~  
 s 5 *0*

Désignation : *Blanc Jolivet* X  
 Clos 10 Planche 6 Rang *S* souche 3  
 Vigueur :  
 Date de Véraison : *4.8.64*  
 Date de Maturité *1.9.64 +3*  
 Pourriture : *1*  
 GRAPPE : G - M - *(P)* - L - M - *(C)*  
 Pédoncule : L - M - *(C)*  
 BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P. *18x16*  
*(B)* - Gr - Rs - Rg - N.

Charge

s 1 *5* Saveur : *(S)* - m - ar - fox - herb.  
 s 2 *1* disc. - sph. - *(ell.)* - Ov. -  
 s 3 *2* Obov. - cyl. - fus.  
 s 4 *3*  
 s 5 *8* avec pépins - ~~apyrène~~  
 jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: *(C)* 1 2 3 4 5

Désignation : *Blanc Jolivet* Miller: *(C)* 1 2 3 4 5  
 Clos 10 planche 6 Rang *S* Souche 3  
 Vigueur : *4*  
 Date de véraison : *5.8.65*  
 Date de maturité *31.8.65 +2*  
 Pourriture : *2*  
 GRAPPE - G - *(M)* - P - L - M - *(C)*  
 BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P.  
*(B)* - Gr - Rs - Rg. - N.

Charge

saveur : *(S)* - m - ar - fox - herb.  
 s 1 *2* dis. - *(sph.)* - ell. - Ov.  
 Obov. - cyl - fus. -  
 s 2 *4*  
 avec pépins - ~~apyrène~~  
 s 3 *5*  
 s 4 *0* jus : inc. - ~~coloré~~  
 s 5 *0*  
 Pédoncule : *(L)* M - C.

Année : 1963

Emplacement ..... 10.653 ..... Désignation ..... Blanc Jolivet .....

		D A T A S							
	Nombre total	1.4	8.4						
1	8	0	3						
2	6	0	1						
3	7	2	4 x						
4	4	0	2 x						
5	4	0	2 x						

④ 8 4 6 3 x

+3

Année : 1964

Emplacement ..... 10.653 ..... Désignation ..... Blanc Jolivet .....

		D A T A S							
	Nombre total	26.3	1.4	6.4					
1	8	1	2	4.					
2	6	1	3 x	3.					
3	7								
4	4								
5	4								

④ 4-4-6 4x (17)



Année 1965

N° ... *Blanc Jolivet* ... Planche ... *10.6.53* ... Côté ...

	Nombre total	D A T E S							
		27.3	31.3	5.4	10.4				
1	4	1	1	3x	4x				
2	7	0	0	2	6x				
3	4	0	0	1	4x				
4	4	0	0	1	2x				
5	5	0	0	1	3x				

④ 10.4.65 x +13

Année : 1966

Emplacement ... *10.6.53* ... Désignation ... *Blanc Jolivet* ...

	Nombre total	D A T E S							
		21.3							
1	6	3x							
2	8	3							
3	6	3x							
4	4	3x							
5	7	2							

*DL 21.3-1966 +9*

ANGLER:

11024

Hibou blanc B

1952 JANUARY

2R 13 s. 161-165

AR 28 E 121.35

(Blanc Yoliwet) 0169 03

Ligne	Nombre yeux	Débourrement		Nombre grappes	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité	
		début	mi/déb			début	mi/F	fin	début	mi/v	fin		
1	4	19.3	23-3	3	7	22.5	26.5	28.5	20.7	04-08	7-08	3-29	
2	4	23-3	26-3	1		+2				+3			+3
3	4	23-3	26-3	1									
4	6	19.3	23-3	6									
5	6	19.3	23-3	6									
	<u>24</u>			<u>17</u>									

D. 24.3.28 (+M)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C  
Pour : Bill :  
Baie : TG - S - M - P Dim :  
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré  
Saveur : s - m - ar - fox - herb  
Pépins : avec - apyrène  
Fort : Vigueur :



Désignation : *Blanc Yalivet*

Clos *A* Planche *6* Côte *5* Rang *3* Souche 1 *3* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui *1* - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - globre 4 - seteux 5 - velouté 6 - araneux 7 - duveteux 8  
cotonneux *9*.  
42 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisere carminé *3* -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU FLUT.

- étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.  
43 - globres 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - araneuses 7.  
duveteuses 8 - cotonneuses *9*.  
44 - blanche *0* - fauves ou rousses 1 - carminées -  
à lisere carmine 2 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bron-  
zees *6* - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à lisere carmine,  
la couleur de la 1<sup>re</sup> et de la 5<sup>re</sup> feuille détachées sera notée.



N° ordre

Désignation : *Calceolaria yunnanensis*

Clos 1<sup>re</sup> Planche 6 côté S rang 3 souche I (2) 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7).  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7  
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7).  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48.- totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAIEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

*Reunis 5-63*



N<sup>2</sup> ordre

Désignation : Blanc Zolvet

Clos 10 Planche 6 Côté S3 Rang souche I 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies ② - vert 3.  
Ventre coloré ⑦ - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - nœuds : dos coloré ① - à raies ② - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ - à la base  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 7 ~~8~~ - Femelle 9.

Lahro 6-63



N° ordre

Désignation

Blanc Jolivet

Clos 10 Planche 6 Côté S rang 3 souche I ② 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéux ① - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéux ① - duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe : plan I - en gouttière 2 - involuté 3  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.

- Lobes : plan I - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie I - ondulée 2 - finement bullée ③  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte I - point pétiolaire  
rouge ② - partiellement rouge ⑥ - entièrement  
rouge 4.

38: Face inférieure : verte I - partiellement rouge ⑥  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune I - vert franc ④ - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long I - moyen 2 - court ③.

39 - glabre 4 - sétueux ③ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑥  
totalement 8.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.

40 - coloré ① - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° I - égal à 90° 2  
supérieur à 90° 3.

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° I - égal à 90° 2  
supérieur à 90° 3.

Gaumerand H/63



N° d'ordre

Désignation

VASSAL

10

Planche

6

côté

2

N° 3

souche

1

2

3

4

5

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - Long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -  
de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - Pruinée 8 - non pruinée 9.

- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

30 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

30 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7. avec pepins 8

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

31 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

35 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

Calvo 63

Dénomination ..... *Blanc... yohinet* .....  
Planche ..... côté *10.6.53*... rang ..... souche 1-*2*3-4-5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (*2*), court (3).  
: grêle (*2*), fort (2). *moyen*-  
: ramifié (*1*), peu ramifié (2).
- Écorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lamelles (*2*).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (*3*), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (*3*), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (*2*), non pruinée (3).  
: glabre (*2*), à épines ou analogues (3), à poils dressés (4), sétueux (5), velouté (6), tomenteux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (*1*), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (*4*).
- Méristhème de longueur moyenne : ..... *10*... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (*7*), autre (8).  
: uniforme (*1*), à raies (2), bandes (3), ou nœuds (*4*).  
: plus foncé (*6*), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (*3*).  
: marron (*1*), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (*1*), large (2).  
: saillant (*1*), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (*3*), rectiligne ascendant (*4*).

*Calvo 11-64*



N° d'ordre : <sup>0169 03</sup>  
~~0175-03~~

Désignation : Blane Jolivert =  
Blane Barbier

Origine :

Emplacement : cl 10 pl 5-53

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - (2) - (3)  $\frac{8}{4}$
- 9 - L<sub>1</sub>/L ..... (1) - (2) - 3.
- 10 - L<sub>2</sub>/L ..... (1) - (2)
- 11 - Lobes ..... 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - (3)
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - (1) - (2) - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - (7) - (8)
- 16 - Dents : forme ..... 1 - 2 - (3)
- 17 - Dents : Méd/B ..... (1) - 2 - 3.
- 18 - Angle lob. term. .... 1 - (2) - (3)
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.
- 21 - Angle L<sub>3</sub>  $\angle$  L<sub>3</sub> ..... (1) - (2) - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - 3 - (4) - (5)
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : 4 - (5)
- Médiane/Base : (6) - 7 - 8.



CEE

**Formulaire de description 2/8**  
(floraison)

Année : 1938

Observateur : Lacombe

Code cépage : 0169

Code clone : 03

Nom cépage : Hibou blanc B  
(Blanc Jolivet)

Emplacement : 2 R13 S161-165

A. R29 E 181-35

**Bourgeonnement**

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Jeunes feuilles**

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

**Jeunes feuilles du haut (3 premières)**

Profil : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 200 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1<sup>re</sup> feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> feuille détachée sera notée : ...blanc et roux.....)

**Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)**

Profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



CEE

**Formulaire de description 3/8**  
(floraison)

Année : 1998

Observateur Lacombe

Code cépage : 0163

Code clone : 03

Nom cépage : Hibou blanc B  
(Blanc Jolivet)Emplacement 2R13, 161-165  
A. R29 E 181-35

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé ③ - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenœuds : verte 1 - verte à raies rouges ② - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenœuds : verte 1 - verte à raies rouges ② - rouge ③

oiv 009 couleur face dorsale nœuds : verte 1 - verte à raies rouges ② - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale nœuds : verte 1 - verte à raies rouges ② - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés nœuds : absence ① - présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenœuds : absence ① - présence 9

oiv 013 densité poils couchés nœuds : nulle ou très faible ① - moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenœuds : nulle ou très faible ① - moyenne 5 - forte 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible ① - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible ① - moyenne 2 - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) ① - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2

oiv 017 longueur vrilles : très courtes (&lt;10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) ② - longues (25cm) 7 - très longues (&gt;30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite ③ - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5

oiv 152 niveau insertion 1<sup>o</sup> inflorescence : jusqu'au 4<sup>o</sup> nœud ① - au-delà du 4<sup>o</sup> nœud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins ① - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (&lt;10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (&gt;80%) 9

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée ②

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune ②88 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244

Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge ②62 et 263



**Formulaire de description 4/8**  
(entre nouaison et véraison)

Année : 1998

Observateur :

Code cépage : 0169

Code clone : 03

Nom cépage : Hibou blanc B  
(Blanc Yalivet)

Emplacement : 2 R 13 A 161-165

A. R 29 E 131.55

## Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne (5) - grande 7 - très grande 9.oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire (4) - réniforme 5.oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq (3) - sept 4 - plus de sept 5.oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen (5) - vert foncé 7.oiv 070 **pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation (3) - rouge après première bifurcation 4.oiv 071 **pigm. antho. nerv. face inf. limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge (2) - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.oiv 072 **gaufre limbe** (entre nervures II et III) : absente (1) - présente 9.oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I et II) : absente (1) - présente 9.oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5)oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne (5) - forte 7 - très forte 9.  
*marquée*oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible (3) - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible (3) - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 087\* **densité poils dressés face inférieure** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente (1) - présente 9.oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente (1) - présente 9.

## Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** : beaucoup plus court 1 - plus court (3) - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

## Vassal :

**Densité poils couchés limbe face supérieure** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Densité poils dressés limbe face supérieure** : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Couleur du pétiole** : vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré (176)

TN)

(5)



**Formulaire de description 5/8**  
(maturité)

Année : 1988

Observateur :

Code cépage : 0169

Code clone : 03

Nom cépage : Hibou blanc B  
(Blanc folivert)

Emplacement : 2 R23A 161-165

A - R29E 131-135

Grappeoiv 202 **longueur** : très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) (3) - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9.oiv 203 **largeur** : très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) (3) - moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9.oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte (7) - très compacte 9.oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) (3) - moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9.oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement (1) - moitié 5 - plus de la moitié 7.oiv 208\* **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale (2)oiv 209\* **présence d'un aileron** : absent 1 - une aile (2) - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4.Baieoiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) (5) - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) (5) - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9.oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3.oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie (2) - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune (1) - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme (2)oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible (3) - moyenne (5) - forte 7 - très forte 9.oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne (5) - épaisse 7 - très épaisse 9.oiv 229 **ombilic** : peu apparent (1) - apparent 2.oiv 230\* **coloration de la pulpe** : non colorée (1) - colorée 2.oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée (1) - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse (2)oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne (5) - élevée (7) - très élevée 9.oiv 236 **saveur** : aucune (1) - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5.oiv 236\* **saveur** : aucune (1) - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4.oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) (3) - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen (5) - difficile 7 - très difficile 9.oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthen 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents (3)oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6 mmoiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes (1) - présentes 2.Vassal : grappe : axe de la rafle : non coloré (81) - coloré 80.



**Formulaire de description 6/8**  
(après chute des feuilles)

Année : 1998

Observateur :

Code cépage : 0169

Code clone : 03

Nom cépage : Hibou blanc B  
(= blanc folivert)

Emplacement : 2 R23 161-165

A - R29 E 031-35

Sarmentoiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique (3) - aplatie 5.oiv 102 **surface** : unie (1) - côtelée 2 - striée (3)oiv 103 **couleur générale** : jaune (1) - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris (4).oiv 104 **lenticelles** : absentes (1) - présentes 9.oiv 105 **densité des poils dressés des noeuds** : absence (1) - présence 9.oiv 106 **densité des poils dressés des entrenoeuds** : absence (1) - présence 9.oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) (3) - moyens (120mm) (5) - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) (5) - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.Porte-greffeoiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.Vassal :**Noeuds** : aplatis 1 - moyens (2) - saillants 3.



**Formulaire de description 7/8**  
(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

Année : 1998  
Code cépage : 0163 Code clone : 03  
Nom cépage : HIBOU BLANC B (Blanc Jolivet)  
Emplacement : 2R13 & 161.165  
A2 R29 E & 31.35

Observateurs : Lacombe  
Parra

Feuille d'herbier

oiv 076 forme des dents : côtés concaves 1 - côtés rectilignes 2 - mélange notation 2 et 4 : 3 - côtés convexes ④ - un côté concave, un côté convexe 5.

oiv 077 taille des dents : très petites 1 - petites 3 - moyennes ⑤ - grandes 7 - très grandes 9.

oiv 078 rapport longueur/largeur dents : très courtes 1 - courtes ③ - moyennes 5 - longues 7 - très longues 9.

oiv 079 ouverture sinus pétiolaire : très ouvert 1 - ouvert 2 - peu ouvert 3 - fermé 4 - lobes chevauchants ⑤ - lobes très chevauchants 6.

oiv 080 forme base sinus pétiolaire : en U ① - en accolade 2 - en V ③ variable

oiv 0811 dents sur bord sinus pétiolaire : absence ① - présence assez fréquente 1 ou 2 dents 2.

oiv 0812 sinus pétiolaire dégarni : absence ① - présence fréquente sur un côté 2 - présence fréquente sur deux côtés 3.

oiv 082 ouverture sinus latéraux supérieurs : absence sinus 1 - ouvert 2 - fermé 3 - lobes chevauchants 4.

oiv 0831 forme base sinus latéraux supérieurs : en U ① - en accolade 2 - en V 3.

oiv 0832 présence dent fond sinus latéraux supérieurs : absence ① - présence fréquente 2.

Mesures ampélométriques sur feuille d'herbier

oiv 601 longueur nervure N1 : très courte (<75mm) 1 - courte (105mm) ③ - moyenne (135mm) 5 - longue (165mm) 7 - très longue (>195mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 97

oiv 602 longueur nervure N2 : très courte (<65mm) 1 - courte (85mm) ③ - moyenne (105mm) 5 - longue (125mm) 7 - très longue (>145mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 85

oiv 603 longueur nervure N3 : très courte (<35mm) 1 - courte (55mm) ③ - moyenne (75mm) ⑤ - longue (95mm) 7 - très longue (>115mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 64

oiv 604 longueur nervure N4 : très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 - longue (45mm) ⑦ - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 46

oiv 605 distance entre point pétiolaire et sinus supérieur (S1) : très courte (<3cm) ① - courte (5cm) ③ - moyenne (7cm) ⑤ - longue (9cm) 7 - très longue (>11cm) 9. Valeur absolue (en mm) : 3,9

oiv 606 distance entre point pétiolaire et sinus inférieur (S2) : très courte (<3cm) 1 - courte (4,5cm) ③ - moyenne (6cm) ⑤ - longue (7,5cm) 7 - très longue (>9cm) 9. Valeur absolue (en mm) : 4,5

oiv 607 angle entre N1 et N2 mesuré à la 1<sup>o</sup> bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 66

oiv 608 angle entre N2 et N3 mesuré à la 1<sup>o</sup> bifurcation : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 54

oiv 609 angle entre N3 et N4 : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 68

oiv 610 angle entre N3 et la tangente entre le point pétiolaire et l'extrémité N5 : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 70

oiv 611 largeur de la feuille : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 14,2 cm

oiv 612 longueur de la dent N2 : très courte (<6mm) 1 - courte (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 6,7



**Formulaire de description 7/8 (suite)**  
(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

oiv 613 **largeur de la dent N2** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 15

oiv 614 **longueur de la dent N4** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 5

oiv 615 **largeur de la dent N4** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 11

oiv 616 **nbre de dents entre extrémité N2 et extrémité de la 1<sup>o</sup> nervure secondaire de N2** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue : 6

oiv 617 **distance entre extrémité N2 et extrémité de la 1<sup>o</sup> nervure secondaire de N2** : très courte 1 - courte 3 - moyenne 5 - longue 7 - très longue 9. Valeur absolue (en mm) : 4,9

oiv 066.4\* **longueur nervure N5** : très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 - longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 18

oiv 066.5\* **distance entre point pétioleaire et départ N4** : très courte (<4mm) 1 - courte (8mm) 3 - moyenne (12mm) 5 - longue (16mm) 7 - très longue (>20mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 7

oiv 079.1\* **ouverture/superposition du sinus pétioleaire** : très ouvert (<-35mm) 1 - ouvert (-15mm) 3 - fermé (-5mm) 5 - chevauchant (+25mm) 7 - très chevauchant (>+45mm) 9. Valeur absolue (en mm) : -7

---

Vassal :

**Angle du lobe terminal** : faible (<90°) 45 - moyen (=90°) 46 - grand (>90°) 47.



**Formulaire de description 8bis/8**  
( maturité )

Année : 1998

Observateur : D. Laisel

Code cépage :

Code clone :

Nom cépage :

Emplacement :

Récolte

oiv 502 **poids d'une grappe** : très faible (<100g) 1 - faible (200g) 3 - moyen (400g) 5 - élevé (800g) 7 - très élevé (>1200g) 9. Valeur absolue (en g) :

oiv 503 **poids d'une baie** : très faible (1g) 1 - faible (2g) 3 - moyen (4g) 5 - élevé (8g) 7 - très élevé (>12g) 9. Valeur absolue (en g) :

oiv 504 **rendement en kg/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9. Valeur absolue :

oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 505 **teneur en sucre du moût** : très faible (<13%) 1 - faible (15%) 3 - moyen (18%) 5 - élevé (21%) 7 - très élevé (>24%) 9. Valeur absolue (en %) :

oiv 506 **acidité totale du moût** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9. Valeur absolue (en g H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>/l) :

oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9.

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

Vassal :

	NOM : Hibou blanc B	EMPLACEMENT : 2R13 Δ 161 165
<b>Vendange</b>	Date : 02/09/98 Nombre de souches récoltées : 4 Poids total de la vendange : 2,200 kg Nombre total de grappes : 12 Rendement à l'hectare : 2,47 T = (poids total / nbr souches) x 4500 Pourriture (%) : 1 Couleur épiderme : vert jaune Saveur : sans	Poids d'une grappe (oiv 502) : 183 g Poids d'une baie (oiv 503) : 2,24 g
<b>Pressurage</b>	Rendement en jus (ml / 100 g baies) (oiv 233) : 42 Indice réfractométrique (oiv 505) : 16 Acidité moût (g H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> /l) (oiv 506) : 6,4 pH du moût : 3,17	
<b>Pépins</b>	Poids de 100 pépins secs (g) : 2,85 longueur des pépins (mm) (oiv 242) : 6,4	Poids d'un pépin (oiv 243) : 0,0285 % de pépins creux : 23,16 %



**Formulaire de description 2/8**  
(floraison)

Année : 2001 163 03      Observateur : T D  
 Code cépage : 2168      Code introduction : 02  
 Nom introduction : Blanc gelé (= Hibon blanc)      Emplacement : 2 R13, 161, 165

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7  
 oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.  
 oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4  
 oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
 oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.  
**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.  
**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.  
**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.  
 (Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.  
**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.  
**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.  
**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.  
**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.  
**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



## CEE

Observateur : T D

Code introduction : 03

Emplacement : 2 R3s 161, 165

Rameau herbacé

oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 012 densité poils dressés entrenoëuds : absence P- présence 9.

oiv 014 densité poils couchés entrenœuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

### Inflorescence

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins ① - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

Vassal :



**Formulaire de description 4/8**  
(entre nouaison et véraison)

Année : 2001

Observateur : TD

Code cépage : 0168

Code introduction : 03

Nom introduction : Blanc Jolivet (= Hibou blanc)

Emplacement : 2R13, 161, 165

## Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyannique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigmentation anthocyannique des nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 cloque face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

## Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégainé = ~~non~~ parfois-oui ]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (&lt;10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (&gt;80%) 9.

## Vassal :

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 5 - coloré 7.



**Formulaire de description 5/8**  
(maturité)

CEE

Année ~~2001~~ 2002

Code cépage 068

Code introduction :

Observateur TD

Nom introduction Blanc Jolivet (= Hibou blanc)

Emplacement 2R3A161-165

Grappe

- oiv 202 **longueur** : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 - longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 10
- oiv 203 **largeur** : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 - large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 5,5
- oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9
- oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 - long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9.
- oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.
- oiv 208\* **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.
- oiv 209\* **présence d'un aileron** : absent 1 - une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3

Baie

- oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 15
- oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 15
- oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3
- oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.
- oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.
- oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme 2
- oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
- oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9
- oiv 229 **ombilic** : peu apparent 1 - apparent 2.
- oiv 230\* **coloration de la pulpe** : non colorée 1 - colorée 2.
- oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.
- oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse 2
- oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.
- oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9
- oiv 236 **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5

- oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. 5
- oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.
- oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3
- oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6
- oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.
- oiv 244 **cancellures transversales face dorsale pépins** : absentes 1 - présentes 2

Vassal : 000-11 grappe : **axe de la rafle** : non coloré 2 - coloré 1.

000-18 **région ombilicale** : déprimée 1 - non déprimée 2.

Millerandage nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9



Formulaire de description 6/8  
(après chute des feuilles)

cee

Année : 19

Observateur

Code cépage 168

Code introduction

Nom introduction

Blanc Zolivet (= Hibon blanc)

Implacement 2 R 13 D 161-165

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 6 - aplatie 5

oiv 102 surface : lisse 1 - côtelée 2 - striée 3

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 lenticelles : absentes 1 - présentes 9

oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence 1 - présence 9

oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 1 - présence 9

oiv 351 vigueur : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 352 croissance prompts-bourgeons : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 353 longueur entrenœuds : très courts (< 60mm) 1 - courts (60-90mm) 3 - moyens (90-120mm) 5 - longs (120-150mm) 7 - très longs (> 180mm) 9.

Valeur absolue 60

oiv 354 diamètre entrenœuds : très petit (< 5mm) 1 - petit (5-8mm) 3 - moyen (8-11mm) 5

grand (11-14mm) 7 - très grand (> 17mm) 9.

Valeur absolue 9

Porte greffe

oiv 551 rendement en bois/ha : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal :

Nœuds : aplatis 1 - noueux 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3



**Formulaire de description 6/8**  
(après chute des feuilles)

Année : 2001

Observateur : TD

Code cépage : 0168 Code introduction : 03

Nom introduction : Blanc Ypolivet (&gt; Hibou Blanc)

Emplacement : 2 R13 &gt; 161-165

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5.oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée 3.oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.oiv 104 **lenticelles** : absentes 1 - présentes 9.oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence 1 - présence 9.oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence 1 - présence 9.oiv 351 **vigueur** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

Valeur absolue : 70

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Valeur absolue : 65

Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal :

Noeuds : aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence 1 - partiellement présente 2 - présente 3.